

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

RESULTADOS OBTIDOS NO CONCELHO DA FEIRA

Zona de Abastecimento: Santa Maria da Feira

01/Jul/15 A 30/Set/15



Parâmetro de qualidade (unidades)	VP - Valor paramétrico	Nº análises do PCQA	% Análises realizadas	Valor mínimo	Valor máximo	Nº resultados acima do VP	% Conformidade
Escherichia coli (N/100ml)	0	60	100,0%	0	0	0	100,0%
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	60	100,0%	0	0	0	100,0%
Desinfectante residual (mg/l)	---	60	100,0%	0,19	0,7	---	---
Alumínio (ug/l)	200	10	100,0%	<10	49	0	100,0%
Amónio (mg/l)	0,50	10	100,0%	<0,04	0,09	0	100,0%
Cor (mg/l Pt/Co)	20	10	100,0%	<5	<5	0	100,0%
Condutividade (uS/cm)	2500	10	100,0%	220	270	0	100,0%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	10	100,0%	0	0	0	100,0%
pH (unidades de pH)	6,5-9,0	10	100,0%	7,6	8,2	0	100,0%
Cheiro 25°C (factor de diluição)	3	10	100,0%	<1	<1	0	100,0%
Sabor 25°C (factor de diluição)	3	10	100,0%	<1	<1	0	100,0%
Número de colónias 22°C (N/ml)	---	10	100,0%	0	0	---	---
Número de colónias 37°C (N/ml)	---	10	100,0%	0	20	---	---
Turvação (UNT)	4	10	100,0%	<0,5	<0,5	0	100,0%
Manganês (ug/l)	50	10	100,0%	2	24	0	100,0%
Nitratos (mg/l) *	50	9	100,0%	<3	4	0	100,0%
Oxidabilidade (mg/l)	5,0	10	100,0%	<1	1,6	0	100,0%
Antimónio (ug/l) *	5,0	0					
Arsénio (ug/l) *	10	0					
Benzeno (ug/l) *	1,0	0					
Benzo(a)pireno (ug/l)	0,010	2	100,0%	<0,08	<0,08	0	100,0%
Boro (mg/l) *	1,0	0					
Bromatos (ug/l) *	10	0					
Cádmio (ug/l) *	5,0	0					
Chumbo (ug/l)	10	2	100,0%	<4,0	<4,0	0	100,0%
Cianetos (ug/l) *	50	0					
Cloretos (mg/l) *	250	0					
Cobre (mg/l)	2,0	2	100,0%	<0,2	<0,2	0	100,0%
Crómio (ug/l) *	50	0					
Ferro (ug/l)	200	2	100,0%	<40	<40	0	100,0%
Enterococos (N/100ml)	0	2	100,0%	0	0	0	100,0%
Fluoretos (mg/l) *	1,5	0					
Mercúrio (ug/l) *	1,0	0					
Níquel (ug/l)	20	2	100,0%	<4	<4	0	100,0%
Nitritos (mg/l)	0,5	2	100,0%	<0,02	<0,02	0	100,0%
Hidrocarbonetos arom. polic. (ug/l)	0,10	2	100,0%	<0,02	<0,02	0	100,0%
Pesticidas - Total (ug/l) *	0,50	2	100,0%	<0,025	<0,025	0	100,0%
Selénio (ug/l) *	10	0					
Tetracloroeteno e tricloroeteno (ug/l) *	10	0					
1,2-dicloroetano (ug/l) *	3,0	0					
Trihalometanos (ug/l)	100	2	100,0%	13	25	0	100,0%
Sódio (mg/l) *	200	0					
Sulfatos (mg/l) *	250	0					
Magnésio (mg/l)	---	2	100,0%	6	7	---	---
Cálcio (mg/l)	---	2	100,0%	31	33	---	---
Dureza total (mg/l)	---	2	100,0%	101	109	---	---
Carbono orgânico total (mg/l)	---	2	100,0%	<1,0	<1,0	---	---

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho da Feira está em conformidade com a legislação em vigor (Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto). Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

* De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a Indaqua Feira está dispensada do controlo destes parâmetros, considerados conservativos. Os resultados apresentados são da responsabilidade da entidade gestora em alta - Águas do Norte.